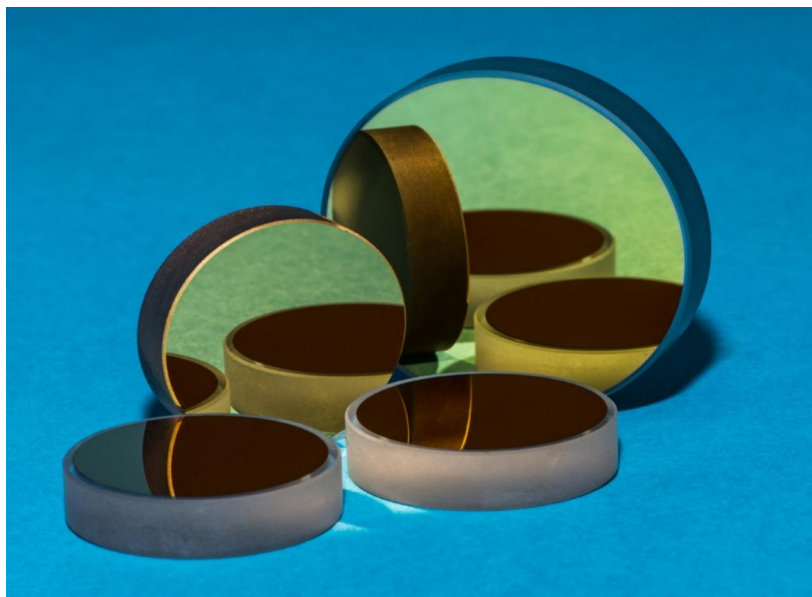




THz 反射镜片



总览

我们为太赫兹辐射必须完全照射的应用提供反射镜反射。

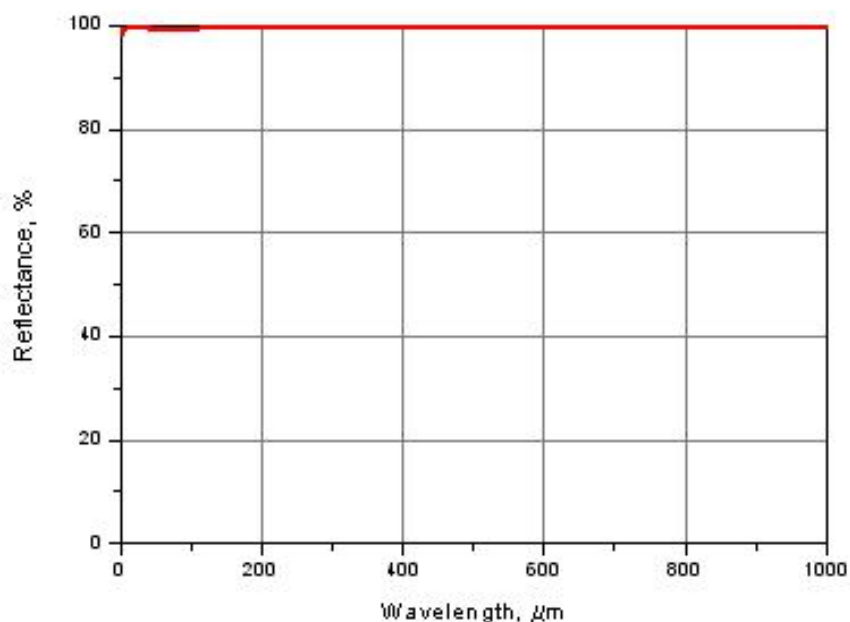
通用参数

基质材料	石英玻璃
外型	平行平板(Plano-plano)
直径公差,mm	+/-025
通光口径, %	>=90
抛光面的表面质量, scr/dig	40/20
背面的表面质量, Ra	2.5
表面精度, λ @633nm	1/4
膜层	镀金



金层的厚度, nm	~400
-----------	------

典型的反射曲线如下所示。测量值高达 1000 μ m。然而，工作波长范围要宽得多。



太赫兹反射镜反射图

以下规格有库存

No.	直径		厚度, mm
	mm	inches	
1	25.4	1.0	6.35
2	38.1	1.5	6.35
3	50.8	2.0	6.35
4	76.2	3.0	6.35

可以根据客户的要求定制